CONCURSO PÚBLICO

CALIFÓRNIA/PR

Mecânico

Caderno de questões • Instruções Gerais

- Confira devidamente o material (CARTÃO DE RESPOSTAS e CADERNO DE QUESTÕES); se houver falha, solicite a substituição ao fiscal.
- Este caderno de questões está assim constituído:

DISCIPLINAS		Nº QUESTÕES
Conhecimentos Gerais	Português Raciocínio Lógico e Atualidades Legislação	10 05 05
Conhecimentos Específicos	Conhecimentos Específicos	10
Total de questões		**30**

- Após conferir seus dados no cartão de respostas (NOME, Nº da INSCRIÇÃO e CARGO), assine no local indicado.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS é o único documento de correção, devendo ser preenchido com bastante atenção, à caneta esferográfica, azul ou preta, ponta grossa, marcando uma única alternativa em cada questão. Verifique no cartão de respostas as instruções para preenchimento. Não rasure, não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS; evite usar borracha. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.
- Se o CARTÃO DE RESPOSTAS contiver maior número de alternativas e/ou de questões, preencha apenas as correspondentes à sua prova; as demais ficam em branco.
- Durante a realização da prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquina calculadora e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- O tempo de duração da prova objetiva será de **até quatro horas**, incluído o tempo para preenchimento do Cartão de Respostas. O candidato somente poderá levar consigo seu caderno de provas após uma hora contada do efetivo início das provas. Ao candidato que sair antes de uma hora contada do efetivo início das provas, será permitido copiar seu cartão de respostas, para conferência com o gabarito oficial.
- Em todas as questões de legislação desta prova (se houver), serão consideradas as emendas e/ou alterações da legislação com entrada em vigor até a data do início das inscrições.
- Na prova de Português será exigida a norma ortográfica atualmente em vigor.
- Ao final dos trabalhos, **DEVOLVA** ao Fiscal da sala o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado.
- Ao final da prova objetiva, os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais até a coordenação para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, após concluído.

Direitos autorais reservados à Objetiva Concursos Ltda. Proibida a reprodução, ainda que parcial, sem autorização prévia.

Boa Prova!

Seriedade e ética: nós acreditamos nesses valores.

Nome do(a) Candidato(a)

Nº de inscrição

✂ ----------

Esta parte destacável serve para copiar as suas respostas, somente poderá ser destacada no ato da entrega do material na mesa do fiscal.

01		02		03		04		05		06		07		08	
09		10		11		12		13		14		15		16	
17		18		19		20		21		22		23		24	
25		26		27		28		29		30					

Seriedade e ética: nós acreditamos nesses valores.

www.pciconcursos.com.br

CONHECIMENTOS GERAIS

Português

Príncipe Harry não foi o único a abdicar da Família Real

O Príncipe Harry e sua esposa, a atriz Meghan Markle, anunciaram, por meio de um *post* no Instagram, que estariam abdicando de suas posições. Antes disso, Harry, que possui o título de Duque de Sussex, seria o sexto na _____ do trono. Antes dele, há seu pai, Príncipe Charles, seu irmão, Príncipe William, e seus três sobrinhos, filhos de William e Kate Middleton.

O casal diz que pretende se tornar financeiramente independente e afirma que dividirá seu tempo entre o Reino Unido e a América do Norte. De acordo com a nota oficial, foram "meses de reflexão e discussões internas" para chegar à decisão final. O clima ficou _____ no Palácio de Buckingham, pois nenhum outro membro da família foi consultado sobre a saída.

Mas essa não é a primeira vez que um membro da família real abdica do trono. Se o Rei Edward VIII não tivesse abdicado do trono, a família real teria uma organização bem diferente da que conhecemos hoje.

O Duque de Windsor teve fator determinante para a atual configuração da realeza britânica. Ele chegou a governar por cerca de um ano, porém desistiu do trono por amor. Quem assumiu a posição foi seu irmão mais novo, Albert, que se tornou George VI – o pai da Rainha Elizabeth II.

https://super.abril.com.br... - adaptado.

---

1) Assinalar a alternativa que preenche as lacunas do texto CORRETAMENTE:

a) suceção - tenso
b) sucessão - tenço
c) sucessão - tenso
d) suceção - tenço

---

2) Sobre o texto, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

( ) O Príncipe Harry consultou o pai, Príncipe Charles, sobre sua saída da família real.
( ) Harry e sua esposa, a atriz Meghan Markle, pretendem se tornar financeiramente independentes.
( ) O Príncipe Harry foi o único membro da família real britânica a abdicar do trono.

a) C - C - E.
b) E - C - C.
c) C - E - E.
d) E - C - E.

---

3) Assinalar a alternativa que apresenta palavra dissílaba:

a) Agitada.
b) Atriz.
c) Esposa.
d) Príncipe.

---

4) Em relação à flexão em grau do substantivo, assinalar a alternativa que contém uma palavra no grau aumentativo:

a) Barcaça.
b) Casebre.
c) Lugarejo.
d) Riacho.

---

5) Sobre concordância nominal, assinalar a alternativa CORRETA:

a) Ficamos quite com as mensalidades escolares.
b) A moça chegou meio estressada ao médico.
c) A procuração vai anexo ao processo.
d) Elas mesma permaneceram no recinto.

---

6) Sobre a classificação e a função do verbo sublinhado em "Ele estava rindo", assinalar a alternativa CORRETA:

a) O verbo "fazer" é regular, pois segue um modelo de conjugação.
b) O verbo "estudar" é irregular, pois sofre, ao longo de sua conjugação, alterações no radical.
c) Em "Ele estava rindo", o verbo sublinhado é classificado como auxiliar de outro chamado de verbo principal.
d) Em "Ela queria estudar música", o verbo sublinhado é classificado como principal, pois é utilizado para auxiliar a conjugação de um outro verbo.

---

7) Sobre as formas nominais do verbo, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

(1) Infinitivo.
(2) Gerúndio.
(3) Particípio.

( ) Ocultando.
( ) Ocultar.
( ) Oculto.

a) 1 - 2 - 3.
b) 3 - 2 - 1.
c) 2 - 3 - 1.
d) 2 - 1 - 3.

PCI Concursos

www.pciconcursos.com.br

8) Em “Joaquim será o responsável pelo projeto”, a forma verbal sublinhada está no:

a) Presente do indicativo.
b) Presente do subjuntivo.
c) Futuro do presente do indicativo.
d) Futuro do pretérito do indicativo.

---

9) Em relação à concordância verbal, assinalar a alternativa CORRETA:

a) Doam-se animais.
b) Fazem horas que te aguardo.
c) No verão passado, houveram muitas liquidações.
d) Precisam-se de jardineiros.

---

10) São sinônimos de “lauto”, EXCETO:

a) Abundante.
b) Esplêndido.
c) Opíparo.
d) Sobressalto.

Raciocínio Lógico e Atualidades

---

11) André, Bruno, Cássio e Danilo formaram uma fila, de modo que Bruno está logo atrás de André e Cássio é o segundo da fila. Sendo assim, assinalar a alternativa CORRETA:

a) Danilo é o último da fila.
b) Bruno é o terceiro da fila.
c) André é o primeiro da fila.
d) Danilo é o primeiro da fila.

---

12) Uma caixa de chocolate contém 36 chocolates. Deseja-se distribuir esses chocolates de maneira inversamente proporcional à idade de três irmãos, que possuem 6, 8 e 12 anos. Sendo assim, assinalar a alternativa que apresenta a quantidade de chocolates que o irmão de 6 anos recebeu:

a) 18
b) 16
c) 12
d) 8

---

13) Para fazer a decoração de certa festa de aniversário, foram disponibilizados balões de 7 cores distintas. Certo aniversariante deseja escolher duas cores distintas para a decoração da sua festa. Sendo assim, ao todo, de quantos modos distintos ele pode fazer essa escolha?

a) 19
b) 20
c) 21
d) 22

---

14) Temperatura dos oceanos cresce 450% nas últimas 6 décadas e bate terceiro recorde consecutivo em 2019, diz estudo.

https://g1.globo.com... - adaptado.

Algumas consequências do aumento da temperatura dos oceanos são:

I. A redução do nível de oxigênio das águas, afetando a vida marinha e corais.
II. As condições mais propensas a fortes chuvas e inundações, além de furações e tufões.
III. O derretimento das camadas de gelo, elevando o nível do mar.

Está(ão) CORRETO(S):

a) Somente o item I.
b) Somente o item III.
c) Somente os itens I e II.
d) Todos os itens.

---

15) Roberto Carlos Braga é um cantor, compositor e empresário brasileiro. Começou a sua carreira sob influência do samba-canção e da bossa nova, mudando seu repertório para o *rock and roll* logo em seguida. Também conhecido como “Rei”, no começo da década de 1970, reformulou seu repertório e se tornou um cantor e compositor basicamente romântico. Assinalar a alternativa que apresenta uma canção de Roberto Carlos:

a) Apesar de Você.
b) Metal Contra as Nuvens.
c) Vaca Profana.
d) Esse Cara Sou Eu.

PCI Concursos

Legislação

16) Em conformidade com a Constituição Federal, analisar a sentença abaixo:

Todos são iguais perante a lei, sem distinção de qualquer natureza, garantindo-se exclusivamente aos brasileiros residentes no País a inviolabilidade do direito à vida, à liberdade, à igualdade, à segurança e à propriedade (1ª parte). *É livre a manifestação do pensamento, sendo permitido o anonimato* (2ª parte).

A sentença está:

a) Totalmente correta.
b) Correta somente em sua 1ª parte.
c) Correta somente em sua 2ª parte.
d) Totalmente incorreta.

---

17) Em conformidade com a Lei Orgânica do Município, sobre a organização municipal, analisar os itens abaixo:

I. Ficam mantidos os símbolos do Município: a bandeira, o hino e o brasão, os quais representam sua cultura e história.
II. A cidade de Califórnia é a sede do Governo do Município.

a) Os itens I e II estão corretos.
b) Somente o item I está correto.
c) Somente o item II está correto.
d) Os itens I e II estão incorretos.

---

18) Segundo a Lei Orgânica do Município, sobre os poderes municipais, analisar os itens abaixo:

I. O Governo Municipal é constituído pelos Poderes Legislativo, Executivo e Judiciário, dependentes entre si.
II. O cidadão investido na função de um dos poderes não poderá exercer a de outro, sem exceções.

a) Os itens I e II estão corretos.
b) Somente o item I está correto.
c) Somente o item II está correto.
d) Os itens I e II estão incorretos.

---

19) De acordo com a Lei Municipal nº 851/2001 - Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, sobre a Posse e do Exercício, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE:

Ao entrar em exercício, o servidor nomeado para cargo de provimento efetivo ficará sujeito a estágio probatório por período de ____ meses, durante o qual sua aptidão e capacidade serão objeto de avaliação para o desempenho do cargo.

a) 12
b) 23
c) 36
d) 48

20) Em conformidade com a Lei Municipal nº 851/2001 - Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, a exoneração de cargo em comissão e a dispensa de função de confiança dar-se-á:

I. A juízo da autoridade competente.
II. A pedido do próprio servidor.

a) Os itens I e II estão corretos.
b) Somente o item I está correto.
c) Somente o item II está correto.
d) Os itens I e II estão incorretos.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21) Assinalar a alternativa que apresenta o nome CORRETO da ferramenta abaixo:

a) Chave de fenda.
b) Martelo.
c) Alicate.
d) Chave de boca ajustável.

---

22) Com relação aos materiais recicláveis, analisar os itens abaixo:

I. Casca de banana.
II. Lata de alumínio.
III. Garrafa *pet*.

Está(ão) CORRETO(S):

a) Somente o item I.
b) Somente o item II.
c) Somente os itens II e III.
d) Todos os itens.

---

23) São equipamentos para segurança do trabalho:

I. Capacetes.
II. Máscaras.
III. Luvas.
IV. Botas.

Estão CORRETOS:

a) Somente os itens I e II.
b) Somente os itens I e III.
c) Somente os itens II, III e IV.
d) Todos os itens.

www.objetivas.com.br
www.pciconcursos.com.br

24) Esse tipo de combustível pode ser produzido a partir de diversas fontes vegetais. No Brasil, optou-se pela cana-de-açúcar que, segundo a ANP, oferece mais vantagens energéticas e econômicas. Caracteriza-se pela apresentação límpida e incolor.

https://revistaautoesporte.globo.com... - adaptado.

O texto acima está se referindo a qual combustível:

a) Diesel.
b) Etanol.
c) GNV.
d) Gasolina.

---

25) Sobre motores a Diesel, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

Os _____ conduzem o combustível na pressão e geometria de jato corretos à câmara de combustão. Alguns destes equipamentos possuem mais de um estágio de _____, em pressões distintas, para garantir a formação e propagação da frente de chama da melhor forma possível.

a) injetores - ignição
b) sedimentadores - injeção
c) injetores - injeção
d) filtros de combustível - ignição

---

26) Quem regula a entrada e saída de gases no cilindro são os(as):

a) Válvulas.
b) Molas.
c) Varetas.
d) Tuchos.

---

27) O sistema de arrefecimento é um dos principais sistemas do carro, ele:

a) Tem a função de gerar/armazenar/distribuir energia para todas as funções do carro.
b) Distribui energia para todas as funções do carro.
c) Distribui mistura (ar + combustível) para o motor e elimina os gases produzidos pela queima do combustível.
d) Reduz o calor produzido em excesso pelo motor através de água ou ar (carros mais antigos e motos).

---

28) Assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE:

Surge a necessidade de _____ para eliminar e prevenir incidentes inesperados por máquinas e equipamentos que podem afetar o plano e o progresso da produção.

a) manutenção
b) calibragem
c) cambagem
d) troca de equipamento

29) Sobre o rolamento, analisar os itens abaixo:

I. Existem dois tipos de rolamentos: os blindados, que não necessitam engraxar, e os convencionais, que precisam de graxa periodicamente, conforme as especificações dos fabricantes.
II. A junta homocinética não é um sistema de rolamento e por isso não deverá ser monitorada quanto ao dilaceramento de coifas e à perda de graxa.

a) Os itens I e II estão corretos.
b) Somente o item I está correto.
c) Somente o item II está correto.
d) Os itens I e II estão incorretos.

---

30) O processo de soldagem utilizado na construção de carrocerias automotivas é denominada soldagem:

a) A plasma.
b) A laser.
c) MIG/MAG.
d) TIG.

www.pciconcursos.com.br